Index of Claims



Application/Control No.

10/643,397 Examiner

Magid Y. Dimyan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MANTEY ET AL.

Art Unit

2825

✓ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

CI	aim	Date							Claim			Date							ijГ	Cla	ejm.	Date										
	-				T	Т	Т	Т	Т	7		=	П	Т	Т	Τ	П	T	Т	7	ľ		7							. ]		
3	Original	8/10/05	ll		J	- 1					<b>3</b>	Original			1							<b>3</b>	Original				ļ					
E E	P g	١٤			- [						Final	Ē			1	1						Final	rigin.									1
I -	Ő	, eg		- [	- [				-		-	Õ		ı		1						_	Õ									
$\vdash$	(1)	1	Н	-	-+	$\dashv$	┰	+	+	۱	$\vdash\vdash\vdash$	51	$\vdash$	$\dashv$	+	+	Н	$\dashv$	╅	۱	⊪	1	101	Н	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	2	١	Н	$\dashv$	-1	$\dashv$	+	╁	+	-		52	$\vdash$		┰	+-	Н	-	-	┨	╟	1	102	Н	Н	_	Н		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	3	Ť	Н	╛	┥	+	+	-		-		53	╌┤	-+	╅	+-	Н	$\dashv$	╅	-	⊪		103	Н	Н	_	-	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
⊢	4	Ť	Н	-+	+	-+	+	-	┰	-		3 5	$\vdash$	┰	╁	+	Н	-	┰	-	⊩	-	104	Н	Н		H		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$
⊢	_	V	Н	-+	-+	+	+	+	+-	-	_	55	Н	-	+	╫	Н	-	+	-	⊩		105		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		-	$\dashv$	
	5		Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	-	Н		$\vdash$	-	+	┿	Н	-		⊣∷	-			=	-		$\vdash$		Н	-		ᆔ
<u> </u>	6	V	Н	-	4	4		4	+	-		56	$\vdash$	-	+	╂	Н		+	-	I	_	106	_	Н		Щ	Н	Ш	$\dashv$	_	$\dashv$
⊢	7	7	Н	4	4	4	+	4	-	-	<u> </u>	57	$\vdash$	-+	-	╄	Н		-	-	⊩	_	107	$\dashv$	Н		Щ		Щ	-	_	
⊢	8	7	Ш	4	4	-1	4	4	-	- !!!!		58		-	_	4-	Н	$\perp$	+	-[::	Ŀ		108		Н		_	_	Щ	$\dashv$	_	_
Ь—	9	7	Ш	_	4	4	4	4	-↓-	-	lacksquare	59	⊢	-	┸	╀	Ш	_	$\bot$	_	L	_	109		Н		Щ	_		_	_	_
L.	10	7	Ш	_		_	_	ᆚ	┸	<b>-</b>	Щ	60	╙	Ц.		ᆚ_	Ш	$\perp$	_	_ :::	iiL		110		Ш		П				_	
	11	7		_	_	$\perp$	$\perp$	┸		┛᠁	Ш	61	Ш			_	Ш		ᆚ	╝	L		111									
	12	7			$oldsymbol{\bot}$	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				62	П	$\Box$	$oldsymbol{\perp}$		$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$		::[		112									
	13	7					$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$	$\perp$			ន		$\Box$	$\perp$	$L^{-}$			$\Box$				113									
	14	7		_T	_T	T	$\Box$	$_{T}$	J			64	$\Box$	T	J			T			Γ		114								一	
	15	7		T	$\neg$	T	T	_	J			65			J	Ι				]	Γ		115									$\neg$
	16	7	П	7	7	T	T	Т	T	7		66	П		T	T	П	$\neg$	╗	٦	Γ	$\neg \neg$	116					П			一	$\neg$
	(17)	7	П	7	7	十	1	1	$\top$	7		67	$\Box$	_	1	T	П		$\top$	٦.	1		117							$\dashv$		コ
	18	7	H	7	┪	$\dashv$	$\dashv$	_	╅	1	$\vdash$	68	Н	十	$\top$	1	М	$\neg \uparrow$	十	٦	•		118	$\dashv$	$\vdash$		Н	$\dashv$		1	┪	ᅥ
$\vdash$	ন্ত্ৰ	す	Н	十	7	+	$\top$	$\dashv$	+	1	$\vdash$	69		$\dashv$	+	T	Н	$\dashv$	+	┨║	r	_	119			-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	20	7	${oldsymbol{ op}}$	┪	-+	-+	+	╅	+-	-	-	70	┥	$\dashv$	+	+	H	$\dashv$	+	┪	۲	<del>-  </del>	120	$\vdash$		-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-1	ᅱ
-	21	۲	${m H}$	$\dashv$	╅	╅	+	╅	╅	-	$\vdash$	71		-+	+	+	Н		+	-	۲		121	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$	┰	-1	ᅱ
	22	$\vdash$	Н	-+	┰	+	+	+	+	-	$\vdash$	72	$\vdash$	-+	╁	+-	$\vdash$	+		- :::	۲		122		$\vdash \vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<u></u>		$\vdash$	Н	-+	$\dashv$	+	+	+	+-	-	$\vdash$		$\vdash$	+	+-	+-	$\vdash$	$\dashv$	+	-	H		122		$\vdash$		Н			$\dashv$		ᅴ
<b></b>	23	$\vdash$	${oldsymbol{arphi}}$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\vdash\vdash$	73	$\vdash$	-	+	+	$\vdash \vdash$	-+	+	-	ŀ		123	$\dashv$	⊢∤		Н			-+		
<b>—</b>	24	<u> </u>	$\vdash \vdash$	4	4	4	+	4		-1	$\vdash$	74	$\sqcup$	4	+	₩	Н	-	+	-1::	L		124	_	Ш	_	$\Box$	4	$\dashv$	-	4	_
$\vdash$	25		Щ	4	4	-	4	_		4		75	$\sqcup$	4	-	4-	Щ	-4	-	4	L		125	_	$\sqcup$		Щ	_	Ц	4	_	_
Ь—	26	Щ	Щ	4	4	4	4	4	$\bot$	4		76	Н	$\dashv$	+	╂	Н	4	4	4	L		126		Ц	_	Ц	_	Щ	_	_	凵
ļ	27	Ш	Щ	4	4	4	4	4	┵	4	ш	77	Щ	_	4	4_	Ш	_	4	4	L		127		$\Box$		Щ				_	_
	28			_	_	4	1		ᆚ			78	Щ		4	$\bot$	Ш		ᆚ	4	L		128		Ц						$\perp$	
	29		Ш		$oldsymbol{\perp}$	$\perp$			Ţ			79	Ш	ᆚ		丄	Ш		ᆚ	_	L		129		oxdot					$\Box$		
	30			$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				$\perp$			80	Ш	$\perp$	L	┸	Ш	$\perp \Gamma$			L	I	130		$\Box$							_]
	31			$\Box$		I	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I	Ι			81								]	E	$\Box$	131									
	32			$\Box$	_T	$\Box T$	┰	$\Box$	T			82		$\Box$					T	]	Γ	$\neg$	132							$\Box$		
	33			T	Т	T	Т	T	Т			83			Τ			$\Box$	T	1	Γ	$\neg$	133					7	$\neg$	$\neg$	$\neg$	乛
	34		ヿ	寸	$\neg$	T	T	Т		7		84			$\top$	Т		T	丁	7	Γ	1	134		ヿ			一		$\neg$	$\neg$	ヿ
	35	$\Box$	T	寸	┪	十	+	十	$\top$	7		85	$\sqcap$	┪	┰	Т		$\neg$	$\top$	٦	Γ	一	135	$\neg$	$\neg$	ヿ	╗		寸	$\dashv$	┪	$\neg$
	36		$\dashv$	┪	7	十	十	十		7		86	$\vdash$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\Box$		$\top$	1	۲		136	-1	7	$\neg$	$\dashv$	寸	┪	_	7	ᅥ
$\vdash$	37	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	+	┰	$\top$	ااااا		87	$\vdash$	$\dashv$	╅	$\top$	$\vdash$	$\neg$	十	1	۲	_	137	ᅥ	$\dashv$	-	-	一	┪	$\dashv$	-+	ᅱ
$\vdash \vdash$	38	Н	+	$\dashv$	+	$\dashv$	╅	┰	+	┨Ш	-	88	-+	十	╅	+	H	+	╈	1	۲		138	$\dashv$		-	$\dashv$	-		-+	-+	ᅱ
$\vdash$	39	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	-		89	$\dashv$	+	╅	+	$\vdash$	$\dashv$	+	┨║	۲	-	139	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-	ᅱ	+	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	40	-	$\dashv$	┰	+	+	+	┰	+-	-		90	┥	+	+-	1	$\vdash$	$\dashv$	+	┨┈	$\vdash$		140	-		-	-	-		-+	-	$\dashv$
$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	91	$\vdash$	+	+-	+	⊢┥	+	+-	-	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	-	-+	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	41	_	-	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$		$\dashv$	+	+-	+	$\vdash$	-	+	-	⊦	$\dashv$	141		4			-		-+	-	ᅱ
	42		-	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	92	$\dashv$	+	+	+	H	+	+	-	H		142	-4	4	-		-+		+	-	ᅴ
ш	43	_	4	4	$\dashv$	4	4	4	┯	-		93	$\dashv$	4	-	4	Щ	4	+	4	L		143	_	_	_	_	_	_	4	4	ᅬ
igspace	44		_	4	4	4	4	4	_	4	$\Box$	94	$\sqcup$	4	4	$\vdash$	$\sqcup$	4	4-	4	L	_	144	_	4	_	_		4	4	4	ᅴ
$ldsymbol{f eta}$	45		_	4	_ _	4	$\perp$	4	_	4000		95	$\sqcup$	4		$\sqcup$	$\sqcup$	_	┸	4	L		145	_\$	_	_	_	_	_	_	4	_
لـــــا	46	_]	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp$	$\perp$			$\perp$	1	انتتال		96			$\bot$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	ot	$\perp$	$\perp$	╝	L		146		┙				⅃		┙	
oxdot	47		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		اااال		97					$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		]:::	L	I	147		$\Box$	[		$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$\Box$	╝
╚	48			T			I	$oldsymbol{\mathbb{T}}$		]	T	98		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$\perp$		J	$\Box$		]	Γ	$\Box$	148				T	_7	$\Box$	$\Box$ T	$\Box$	
	49	ヿ	$\neg$	1	Т	T	Т	Т	Т	]		99			I	П		T	Т	1	Γ	$\neg$	149	一	寸	一	一	T		Т	T	$\neg$
	50		┪	十	T	┰	$\top$	十	T	][		100		$\top$	Т	П	$\sqcap$	$\neg$	T	۱	Г		150	づ	寸	7	一	一	寸	1	$\neg$	ヿ
					_					J				_			_		<u> </u>	٠	_								_		_	